**Science Slam Bozen: Wissenschaft, die begeistert!**

**Drei Forscherinnen und drei Forscher haben beim ersten Science Slam Bozen den voll besetzten Saal in Eurac Research zum Brodeln gebracht. Das Publikum hat den Biotechnologen Giacomo Antonello zum Slammer des Abends gekürt. In seinem Vortrag mit dem Titel „Du bist nicht allein“ hat er unter Beifall und Lachsalven erklärt, welche Mikroorganismen in und auf uns leben, und wie sie unsere Gesundheit und unser Gemüt beeinflussen. Die nächsten beiden Science Slam Termine sind am Donnerstag, 27. Oktober, am NOI Techpark und am Freitag, 28. Oktober, an der Freien Universität Bozen. Beginn ist jeweils um jeweils 19.30 Uhr.**

„Ich war ehrlich gesagt überrascht über den großen Publikumsandrang beim ersten Bozner Science Slam“, erklärt Roland Psenner, Präsident von Eurac Research. „Aber das Format ist einfach klasse!“ Jede Slammerin und jeder Slammer hat zehn Minuten Zeit, um komplexe Themen in mitreißenden Vorträgen anschaulich zu machen. Nach jedem Vortrag hat das Publikum zwei Minuten Zeit, sich in Gruppen zu beraten und die Wertung abzugeben. Die sechs Forschenden haben auch schon während ihres Slams viel Applaus und Lacher geerntet.

So auch der Sieger des Abends: Giacomo Antonello. Er ist Biotechnologe, der sich auf das Mikrobiom spezialisiert hat, also auf die Bakterienbesiedelung unseres Körpers, innen wie außen. In seiner Präsentation wurden die Bakterien von hunderten Legomännchen dargestellt, die in der Mundhöhle eine ausgelassene Party feiern oder einen Großputz vornehmen. Da erklärt sich fast von selbst, dass das Party-Mikrobiom für Karies sorgt und das Putztrupp-Mikrobiom hingegen vor Karies schützt. Auch die Tendenz zur Fettleibigkeit, Depression, aber auch Herz-Kreislauferkrankungen kann auf das Mikrobiom zurückgeführt werden. In seinem Forscheralltag steht Giacomo Antonello, der zurzeit sein Doktorat am Forschungszentrum Eurac Research macht, viel im Labor. Dort untersucht er das Mikrobiom von Speichelproben mit dem Ziel, die Zusammenhänge zwischen Bakterienpopulationen im Mund und unserem Gesundheitszustand besser zu verstehen.

**Die nächsten beiden Science Slam Termine** sind am Donnerstag, den 27. Oktober, am NOI Techpark und am Freitag, den 28. Oktober, an der Freien Universität Bozen. **Beginn ist jeweils um 19.30 Uhr.** **Der Eintritt ist frei.** Die Slams werden in deutscher, italienischer und englischer Sprache abgehalten, ohne Simultanübersetzung.

Der Science Slam Bozen ist eine Co-Produktion von Eurac Research, NOI Techpark, Freie Universität Bozen und der Stiftung Südtiroler Sparkasse. Mit dem Event feiern die vier Partner ihren jeweiligen Geburtstag: Eurac Research 30 Jahre, die Stiftung Südtiroler Sparkasse 30 Jahre, die Freie Universität Bozen 25, der NOI Techpark 5 Jahre.

[Science Slam Website](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fwww.scienceslam.it%2F%3Futm_medium%3Demail%26utm_campaign%3Deuracpressrelease%26utm_source%3Dnewsletter&data=05%7C01%7CStefanie.Gius%40eurac.edu%7Cea46c89424884343503608dab669082c%7C9251326703e3401a80d4c58ed6674e3b%7C0%7C0%7C638022859461018273%7CUnknown%7CTWFpbGZsb3d8eyJWIjoiMC4wLjAwMDAiLCJQIjoiV2luMzIiLCJBTiI6Ik1haWwiLCJXVCI6Mn0%3D%7C3000%7C%7C%7C&sdata=m1%2Fe7e9mY9lsd1Zz5Eg%2BlUqOTDcUAtJNBtPEpWoe1rM%3D&reserved=0)

Bozen, 25.10.2022

**Kontakt**: Laura Defranceschi, laura.defranceschi@eurac.edu, Tel. 0471 055 037